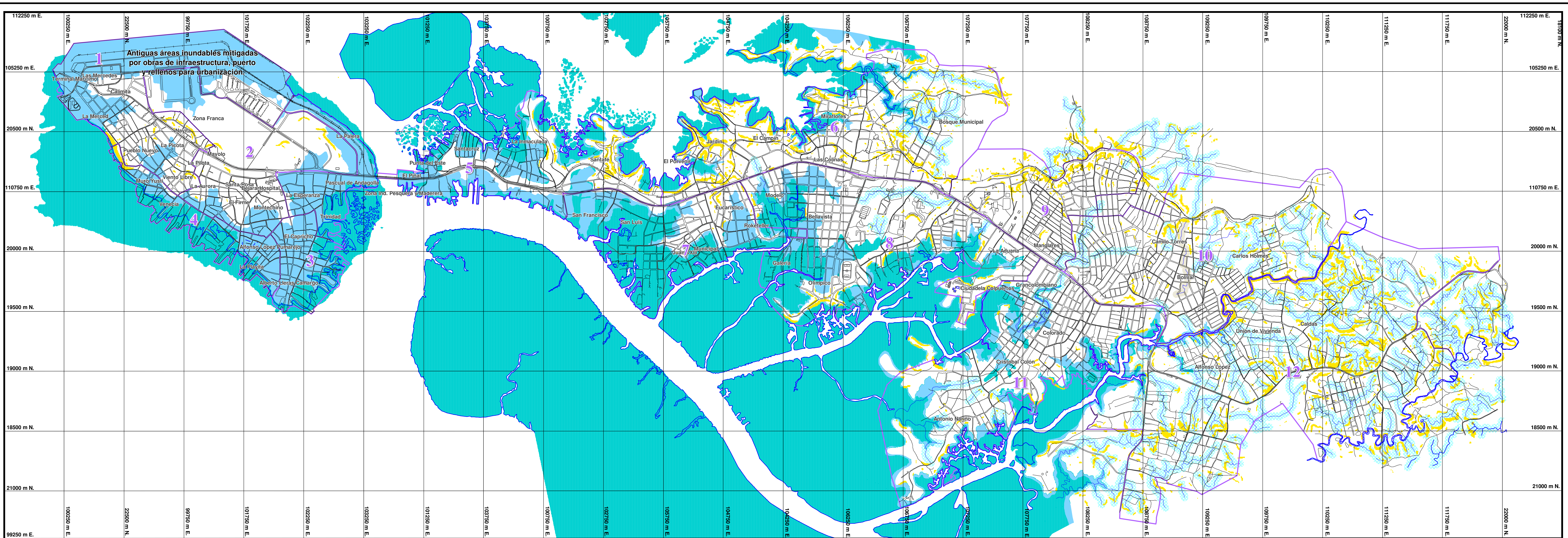




Fuentes :

Cartografía base: Plan Maestro de Alcantarillado, 1994; escala 1:2000, con complementaciones del OSSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998.

Cartografía temática: Imágenes Landsat por cortesía de PROSIS S.A.

Modelos de relieve, DEM y pendientes: OSSO, 1999.

Cartografía Social : Fundación LA MINGA, 1998.

Fotomosaico : OSSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998, a partir de fotografías aéreas del IGAC, vuelo C-2637 del 21 de febrero de 1998.

Proyección Conforme de Gauss, Esferoide Internacional de 1924. Coordenadas planas referidas al origen Oeste del IGAC, con coordenadas geográficas 77° 4' 51.3" W y 4° 35' 56.57" N, al cual se le asignaron las coordenadas planas 100000 m E, 100000 m N.

- Manzanas
- Límite de comunas
- Límite de barrios
- Esteros o quebradas
- Vía férrea
- Torres de energía
- Tanques o depósitos

- Amenaza relativa por Inundación
- POR MAREAS
- BAJA A ALTA
 - MUY ALTA
- POR DRENAJES
- ALTA

- POR DESLIZAMIENTOS
- ALTO

Nota: las áreas de amenaza baja a alta por inundación incluyen zonas actualmente no inundables por obras de mitigación e infraestructura portuaria, obras de infraestructura urbana y rellenos de urbanización.

Mapa 5. Zonas inundables y mayor potencial de deslizamientos



Realizó:
Observatorio Sismológico del SurOccidente - OSSO

Con el apoyo de la Corporación OSSO



COMITÉ LOCAL PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES

EVALUACIÓN DE AMENAZAS NATURALES Y BASES PARA LA MITIGACION DE RIESGOS EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA

Septiembre del 2000